

2. Una persona que viaja en bus desde San Pedro Perulapán hacia San Salvador, siempre a la misma hora, decidió anotar el tiempo que se tardaba en el recorrido; los datos fueron: 80 min, 65 min, 75 min, 80 min, 50 min, 70 min y 42 min. Calcula la media aritmética del tiempo.



Suma de datos: ____ + ____ + ____ + ____ + ____ + ____ + ____ = ____

____ ÷ ____ = ____

R: ____

3. Cinco niños juegan tiro al blanco, la cantidad de aciertos de los niños fueron: 4, 6, 7, 3, 0. Encuentra la media aritmética.

Suma de datos: ____ + ____ + ____ + ____ + ____ = ____

____ ÷ ____ = ____

R: ____

4. Encuentra la mediana de los siguientes números: 10, 6, 12, 5, 7, 4, 9, 9. Ordena de menor a mayor

____ ÷ ____ = ____

R: la mediana es: ____

5. Relaciona cada serie de datos con su moda.

12,14,8,8,14,0,5,8

3,7,0,1,3,9,10,3

7,4,5,10,11

No hay moda

8

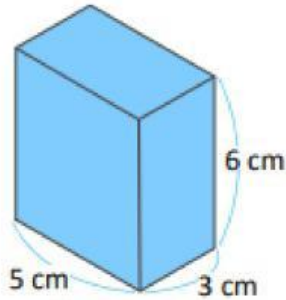
3

6. Encuentra la mediana de la serie de datos. Ordena de mayor a menor.

20 , 30 , 10 , 40, 70, 50 , 60

R: la mediana es: _____

7. Calcula el volumen de los siguientes cubos y prismas rectangulares.

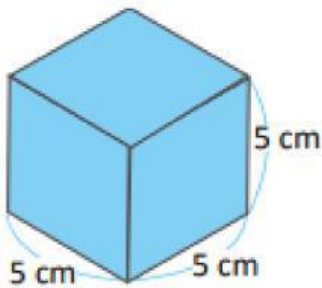


$$V = l \times a \times a$$

$$V = 5\text{ cm} \times 3\text{ cm} \times 6\text{ cm}$$

$$V = \quad \text{cm}^2 \times \quad \text{cm}$$

$$V = \quad \text{cm}^3$$



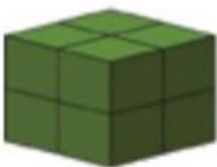
$$V = l \times l \times l$$

$$V = 5\text{ cm} \times 5\text{ cm} \times 5\text{ cm}$$

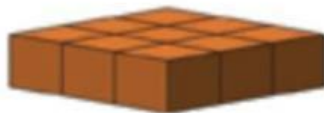
$$V = \quad \text{cm}^2 \times \quad \text{cm}$$

$$V = \quad \text{cm}^3$$

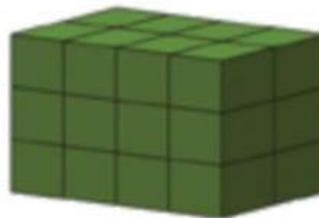
8. Calcula el volumen de cada figura, si cada cubo pequeño mide 1cm de lado.



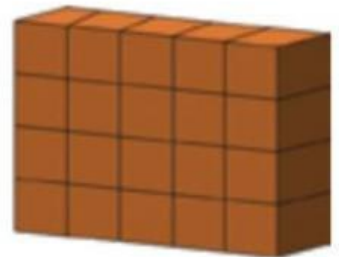
$$V = \quad \text{cm}^3$$



$$V = \quad \text{cm}^3$$



$$V = \quad \text{cm}^3$$



$$V = \quad \text{cm}^3$$